

Основной модуль с двумя аудиовходами AXIS F44 Dual Audio Input Main Unit

Видеонаблюдение в многопоточном режиме с большим набором функций, включая WDR.

Прочный основной модуль AXIS F44 Main Unit, который подключается к четырем оптическим блокам AXIS F, идеально подходит для видеонаблюдения за четырьмя близкорасположенными зонами, например в магазине, школе, банке или автобусе. Основной модуль AXIS F44 обеспечивает потоковую передачу видео с разрешением 1080p или HDTV 720p одновременно от четырех оптических модулей через один порт Ethernet. Кроме того, поддерживается один видеопоток в режиме квадратора. Основной модуль поддерживает технологию Wide Dynamic Range (WDR) — Forensic Capture, которая идеально подходит для съемки видео при наличии очень ярко освещенных областей рядом с темными зонами. А благодаря технологии Zipstream снижается объем трафика и размер хранилища. К другим особенностям модели относится поддержка передачи звука, портов ввода-вывода, технологии Power over Ethernet (PoE), питания от источника 8–28 В пост. тока, а также наличие двух слотов для карт SD.

- > Одновременная передача четырех независимых видеопотоков с четырех оптических блоков.
- > Режим WDR — Forensic Capture (с оптическими блоками, которые поддерживают эту функцию).
- > Прочная, простая в установке конструкция.
- > Технология Axis Zipstream.
- > Два аудиовхода, переходник в комплекте.



Основной модуль с двумя аудиовходами AXIS F44 Dual Audio Input Main Unit

Видео		Действия по событиям	Загрузка файлов по электронной почте, FTP, HTTP, HTTPS, сети Рассылка уведомлений: по электронной почте, HTTP, HTTPS и TCP Буферизация видео до и после тревоги Видео- и аудиозапись на локальный накопитель, воспроизведение аудиоклипа, выходной сигнал на внешнее оборудование Режим WDR (широкий динамический диапазон)
Сжатие видео	Профили Baseline, Main и High кодека H.264 (MPEG-4, часть 10/AVC) Motion JPEG	Встроенные средства установки	Счетчик пикселей
Разрешение	От 1920 x 1080 (1080p) ^a до 480 x 270 От 1280 x 720 до 480 x 270	Потоковая передача данных	Данные о событиях
Широкий динамический диапазон	Широкий динамический диапазон благодаря технологии WDR – Forensic Capture	Общие характеристики	
Частота кадров	При разрешении 1080p без WDR: до 12,5/15 кадр/с (50/60 Гц) При разрешении 720p без WDR: до 25/30 кадр/с (50/60 Гц) При разрешении 720p с WDR: до 12,5/15 кадр/с (50/60 Гц)	Материал корпуса	Алюминий
Передача видеопотока	Несколько отдельно настраиваемых потоков в форматах H.264 и Motion JPEG Технология Axis Zipstream с поддержкой формата H.264 Контролируемые значения частоты кадров и битрейта VBR/MBR H.264 Режим квадратора с максимальным разрешением 1080p 25/30 кадр/с (50/60 Гц) в режиме съемки 720p 12,5/15 кадр/с (50/60 Гц) в режиме съемки 1080p	Стойкость	Не содержит ПВХ
Настройки изображения	Регулировка сжатия, цвета, яркости, четкости, контраста, баланса белого, экспозиции и участков экспонирования, локального контраста; вращение, коридорный формат, наложение текста и изображений, зоны маскирования, зеркальное отражение изображений Широкий динамический диапазон WDR – Forensic Capture ^a : до 120 дБ в зависимости от сцены	Память	ОЗУ: 1024 МБ, флэш-память: 256 МБ
Аудио		Питание	Технология Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at, тип 1, класс 3 макс. 12,95 Вт 8–28 В пост. тока, макс. 13,33 Вт
Передача аудиопотока	Двусторонняя дуплексная и полудуплексная	Разъемы	RJ45 для 10BASE-T/100BASE-TX PoE RJ12 для оптических блоков 6-контактная клеммная колодка для подключения четырех настраиваемых входов/выходов (12 В пост. тока на выходе), макс. нагрузка 50 мА Микрофонный/линейный вход 3,5 мм; линейный выход 3,5 мм 5-контактная клеммная колодка RS232 2-контактная клеммная колодка для подвода питания 8–28 В пост. тока
Сжатие аудио	AAC-LC 8/16 кГц, 8–64 кбит/с G.711 PCM 8 кГц, 64 кбит/с G.711 PCM 16 кГц, 128 кбит/с G.726 ADPCM, 8 кГц, 32 или 24 Кбит/с Настраиваемый битрейт	Локальное хранение данных	Два слота SD/SDHC/SDXC (карты памяти приобретаются отдельно) Поддержка шифрования данных на SD-карте Запись на сетевой накопитель (NAS) Рекомендации по выбору карт SD и сетевого накопителя NAS см. на сайте axis.com .
Ввод/вывод аудио	Вход для внешнего микрофона или линейный вход (2 входа для внешнего микрофона или линейных входов при использовании комплекта переходника AXIS стерео – моно) Линейный выход	Условия эксплуатации	От -30 до 60 °C Относительная влажность: 10–85% (без образования конденсата)
Сеть		Условия хранения	От -40 до 65 °C Относительная влажность: 5–95 % (без образования конденсата)
Безопасность	Защита паролем, фильтрация IP-адресов, шифрование по протоколу HTTPS ^b , контроль доступа по сети IEEE 802.1X ^b , дайджест-проверка подлинности, журнал доступа пользователей, централизованное управление сертификатами	Соответствие стандартам	ЭМС EN 55024; EN 55032, класс А; EN 50121-4; EN 61000-6-1; EN 61000-6-2; IEC 62236-4; ECE R10, ред. 05; FCC, часть 15, раздел В, класс А; ICES-003, класс А; VCCI, класс А; RCM AS/NZS CISPR 32, класс А; KCC KN32, класс А, KN35
Поддерживаемые протоколы	IPv4, IPv6 USGv6, HTTP, HTTPS ^b , SSL/TLS ^b , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , SNMPv1/v2c/v3 (MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH	Безопасность	IEC/EN/UL 60950-1
Системная интеграция		Среда применения	EN 50581, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-60, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP4X, IEC 60721-3-5 5M3 (вибрация, удар)
Программный интерфейс	Открытый интерфейс API для интеграции ПО, включая VAPIX [®] и платформу AXIS Camera Application Platform; спецификации см. на сайте axis.com Система видеохостинга AXIS Video Hosting System (AVHS) с подключением камеры одним щелчком Профили ONVIF [®] G и ONVIF [®] S; спецификации см. на сайте onvif.org	Сеть	NIST SP500-267
Аналитика	Приложения, входящие в комплект поставки Видеодетектор движения AXIS Video Motion Detection Активное оповещение при несанкционированных действиях, детектор звука Поддерживаются приложения AXIS Cross Line Detection Поддержка платформы AXIS Camera Application Platform, обеспечивающая установку приложений сторонних разработчиков, см. веб-страницу axis.com/acap	Размеры	51 x 121 x 121 мм
Срабатывание сигнала тревоги	Аналитика, внешние входы События локальной записи видео	Масса	542 г
		Принадлежности в комплекте поставки	Переходник AXIS стерео – моно, руководство по установке, лицензия на декодер для Windows [®] на 1 пользователя, ключ для проверки подлинности AVHS
		Дополнительные аксессуары	Накладное крепление AXIS F8001 Surface Mount with Strain Relief Зажим для DIN-рейки AXIS F8002 DIN Rail Clip Инжектор AXIS T8120 15 W Midspan 1-port Микрофоны AXIS T83 Microphone Список дополнительных принадлежностей можно найти на сайте axis.com
		ПО для управления видео	Приложения AXIS Companion, AXIS Camera Station, ПО для управления видео от партнеров Axis по разработке программных приложений; доступны на странице axis.com/vms
		Языки	Русский, английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, китайский (упрощенный), японский, корейский, португальский, китайский (традиционный)
		Гарантия	Сведения о 5-летней гарантии см. на сайте axis.com/warranty .

a. Только для поддерживающих этот режим оптических блоков.

b. Данное устройство содержит программное обеспечение, разработанное группой *OpenSSL Project* для использования в наборе инструментов *OpenSSL* (openssl.org), а также криптографическое программное обеспечение, созданное Эриком Янгом (*Eric Young*) (ey@cryptsoft.com).

Экологическая ответственность: axis.com/environmental-responsibility